



Firewall Service

Für den optimalen Schutz Ihres Netzwerks

Die digitalen Kommunikationsmöglichkeiten über das Internet bringen zahlreiche Vorteile, aber auch Gefahren mit sich. Eine negative Konsequenz ist die grössere Verwundbarkeit von Firmennetzwerken. Deshalb ist es umso wichtiger, die richtigen Sicherheitsmassnahmen zu treffen. Mit unserem Firewall Service geniessen Sie einen umfassenden, auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittenen Schutz Ihres IT-Netzes.

Unautorisierte Zugriffe auf Unternehmensdaten über das Internet sind heute an der Tagesordnung und können grossen Schaden verursachen. Um Missbräuchen vorzubeugen und trotzdem möglichst uneingeschränkt über das Netz kommunizieren zu können, benötigen Sie einen Ihren Bedürfnissen angepassten Schutz.

Lösung

Mit dem Firewall Service können Sie durch gezielte Richtlinien ganze Netze, einzelne Server oder Applikationen und weitere heikle Systeme vor unberechtigtem Zugriff schützen. So haben Sie die Kontrolle über Ihr Netz und können bei Bedarf die notwendigen Sicherheitsdirektiven umsetzen oder erweitern. Durch ein Reporting werden Sie zudem laufend über Regelverstösse informiert.

Die Perimeter-Firewall unterbindet eine direkte Verbindung zwischen dem Internet und Ihrem Firmennetz und schränkt die Kommunikation nach Ihren Richtlinien ein. Als dedizierte Lösung

ist dieser Service auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten, wodurch die benötigte Flexibilität und Leistung gewährleistet bleiben.

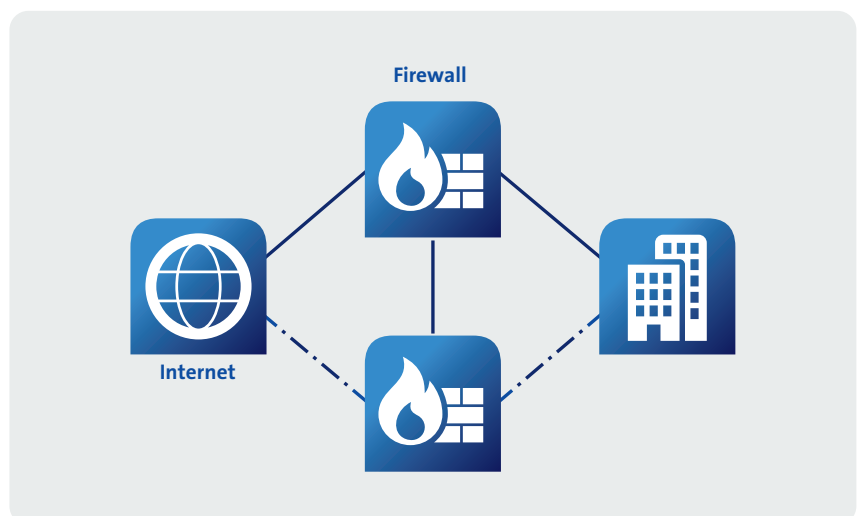
Leistungsumfang

Unsere Leistungen umfassen Konzeption, Design, Entwicklung, Implementierung und Dokumentation sowie den Betrieb der Firewalls nach Kundenanforderungen. Weiter haben Sie die Wahl zwischen verschiedenen Sicherheitszonen. Diese werden gemäss Ihren Richtlinien, Policies und Direktiven umgesetzt.

Ausprägungen

- Firewall Standard
- Firewall Enhanced
- Firewall Premium

Der Firewall Enhanced / Premium Service ist eine High-Availability-Lösung. Das heisst, die Firewall ist doppelt an zwei örtlich getrennten Rechenzentren aufgebaut. Dies gewährleistet eine sehr hohe Verfügbarkeit Ihrer Security-Lösung. Enhanced und Premium Service unterscheiden sich dabei im Service Level Agreement (SLA).



Beim Service Firewall Standard ist nur eine Firewall installiert.

Flexibilität und Leistung ohne Einschränkung

Leistungsmerkmale

- Konzeption: Anhand der IT-Infrastruktur erarbeiten wir ein abgestimmtes Konzept für Ihr Unternehmen
- Design: Das Design der Sicherheitszonen stimmen wir mit Ihrer IT-Infrastruktur und Ihren Sicherheitskonzepten ab
- Betrieb und Wartung einer dedizierten Firewall im Rechenzentrum von Swisscom IT Services
- Betrieb und Wartung zweier redundanter, dedizierter Firewalls in den Rechenzentren von Swisscom IT Services
- Sicherung und Wiederherstellung der Firewall-Regeln durch Backup/Restore
- Kundenspezifische Sicherheitsregeln

- Sicherheits-Reports mit Listen kritischer Ereignisse und Warnungen sowie Statusreports mit Empfehlungen
- Flexible und individuelle Erweiterungen und Ausbauten der Firewalls

Optionen

- Zusätzliches Fast Ethernet Interface (4 Ports)
- Zusätzliches Gigabit Ethernet Interface
- Kundenspezifisches Availability Reporting
- Kundenspezifisches Security Reporting
- Rules Tracking
- Upgrade Firewall 50 / 100 / 250 / Unlimited Nodes

Ihr Nutzen

- Sie geniessen einen optimalen Schutz Ihrer sensiblen Unternehmensdaten.
- Sie haben die Kontrolle über alle Netzzugriffe.
- Die Sicherheitsregeln werden aufgrund Ihrer Bedürfnisse erstellt.
- Dank den Sicherheits-Reports mit Listen kritischer Ereignisse und Warnungen sowie Statusreports behalten Sie jederzeit den Überblick.
- Ihre IT bleibt flexibel dank den verschiedenen Ausprägungen, SLAs und Erweiterungsmöglichkeiten.
- Bei den Enhanced / Premium Services geniessen Sie eine sehr hohe Verfügbarkeit.

Komplementäre und ähnliche Services

- Workplace Antivirus
- Device Control
- Information Rights Management